

U MATCH kazettás split klíma



Cascade

- DC inverter vezérlés

A kompresszor csak az épp szükséges teljesítménnyel üzemel, igazodva a helyiség által igényelt hűtéshez, vagy fűtéshez. Így jelentős energiamegtakarítás érhető el a hagyományos vezérlésű berendezésekhez képest.

- A+ energiaosztály

- Tökéletesen illeszkedik az Euroraster álmennyezetekhez

- Iker forgódugattyús kompresszor

A kompresszor két – egymáshoz képest 180°-ban elhelyezett – dugattyúja nagy hatásokkal biztosítja a szükséges mértékű hűtőközeg áramlást. Ez a kialakítás garantálja a rezgésmentes, halk üzemelést, miközben a stabilitás is jelentősen javul és a kompresszor élettartama is jóval meghosszabbodik.

- Beépített cseppvízszivattyú

- 3 fokozatú ventilátor

- Infra távirányító

- Éjszakai üzemmód

- Csendes üzemmód

- Aktívszén szűrőrendszer

- Automatikus újraindítás áramkimaradás után

- Téli üzemelés

A kültéri egységbe épített kiegészítő egységeknek köszönhetően alacsony hőmérséklet esetén is alkalmas a berendezés a hűtésre, vagy fűtésre.

PARAMÉTEREK

TÍPUS		CUD35T/A-T / CUD35W	CUD50T/A-T / CUD50W	CUD71T/A-T / CUD71W
Hűtőteljesítmény	kW	3,5	5	7
Fűtőteljesítmény	kW	4	5,5	8
Hatékonysági mutató SEER/SCOP	W/W	5,9/4,0	5,9/4,0	7,2/3,9
Energia osztály, hűtés/fűtés		A+/A+	A+/A+	A++/A
Tápfeszültség	Ph/V/Hz	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
BELTÉRI EGYSÉG		CUD35T/A-T	CUD50T/A-T	CUD71T/A-T
Légszállítás	m ³ /óra	650/580/480/400	700/580/480/400	1100/1050/960/870
Hangnyomás szint	dB(A)	39/36/33	39/36/33	42/40/39
Befoglaló méretek (hosszxszélmag)	mm	570×570×265	570×570×265	840×840×240
Tömeg	kg	17	17	29
Beépítő keret befoglaló méretek (hosszxszélmag)	mm	620×620×47,5	620×620×47,5	950×950×52
Tömeg	kg	4,5	4,5	9,5
KÜLTÉRI EGYSÉG		CUD35W	CUD50W	CUD71W
Légszállítás	m ³ /óra	3000	3000	3600
Hangnyomás szint	dB(A)	50	53	52
Befoglaló méretek (szélmagxmély)	mm	818×302×596	818×302×596	892×240×698
Tömeg	kg	37	39	53
Hűtőközeg/alaptöltet	kg	R32/0,78	R32/1,0	R32/1,6
Standard csóhossz	m	5	5	5
Max. megengedett csóhossz	m	30	35	50
Max. megengedett szintkülönbség	m	15	20	25
Cső átmérő, folyadék/gáz	mm	6,35/9,52	6,35/12,7	9,52/15,87
Üzemi tartomány, hűtés/fűtés	°C	-20 - +48 / -22 - +24	-20 - +48 / -22 - +24	-20 - +48 / -22 - +24